

Bydgoszcz, Polska

HOME > KATEGORIE > ZREALIZOWANE PROJEKTY > BYDGOSZCZ, POLSKA

Rozdzielnica sterownicza transformatora mocy 450MVA. Od 2015 roku wyprodukowano i prefabrykowano ponad 30 szaf sterowniczych dla jednego z operatorów elektroenergetycznego systemu przesyłowego o następujących mocach transformatora: 275MVA, 330MVA, 450MVA, 550MVA.

Napięcie sterowania: 24V DC

Prąd znamionowy: 63A

Klasa szczelności: Obudowa IP66

Ochrona korozyjna: C4

TERMIN REALIZACJI: KWIECIEŃ 2019

Rozdzielnica:

Wymiary: 1800mm x 2000mm x 500 mm

Typ: SZS-OH – wielkogabarytowa obudowa wykonana ze stali nierdzewnej, IP66. Wymiary obudowy rozdzielnic zostały dopasowane według indywidualnego zapotrzebowania klienta.

Kolor: RAL7038_GS

Producent: Radiolex

124-051.013 – **SZS-OH 1800*2000*500** – Obudowa rozdzielnic – producent Radiolex

Wykorzystana aparatura ABB:

1SAM250000R1005 – **MS116-1,0** – Wyłącznik silnikowy 3P 0,25kW 0,63-1A

1SAM250000R1009 – **MS116-6,3** – Wyłącznik silnikowy 3P 0,75kW 1,6-2,5A

1SBH137001R1322 - **NF22E-13** - Stycznik 2NO/2NC 6A 230 V AC/DC

1SBL141001R8010 - **A 9-30-10 220** - Stycznik 3P 4kW 230V AC

1SBN010040R1131 - **CA5-31 M** - Blok styków pomocniczych 3NO 1NC

1SVR405611R1100 - **CR-M024DC2L** - Przekaznik mocy 24V DC 12A

1SVR405613R3100 - **CR-M230AC4L** - Przekaznik mocy 230V AC 6A

1SVR550107R4100 - **T-ERE 0.3-30s** - Przekaznik czasowy 0.3-30s AC/DC

1SVR630794R3300 - **CM-PVS** - Przekaznik 3-f monitorujący napięcie, styki 2NO/2NC

2CCE110800R0101 - **E221-11** - Łącznik manewrowy 1NO 1NC

Wykorzystana aparatura Stego:

01140.0-00 - **KTO011** - Termostat 1NC, 0 do +60°C

01141.0-00 - **KTS011** - Termostat 1NO, 0 do +60°C

01220.0-00 - **MFR012** - Higrostat mechaniczny, 35-95% wilgotności

01801.0-00 - **FF018** - Wentylator z filtrem

02811.0-00 - **CSL028** - Dmuchawa półprzewodnikowa 250W

14007.0-00 - **HG140** - Ogrzewacz półprzewodnikowy AC/DC 110-250V, 100W

Wykorzystana aparatura innych producentów:

4G10-69-U - **4G10-69-U** - Łącznik krzywkowy 1-2 4P 10A prod. Apator

4G63-76-PK - **4G63-76-PK** - Łącznik krzywkowy 3P 63A prod. Apator

24V 0,8A - **24V, 0,8A** - Zasilacz impulsowy 20W prod. Comatec

P18-1000 - **P18** - Czujnik temperatury i wilgotności prod. Lumel

SCT-0750-005 - **5A - 0,333V** - Transformator prądowy 5A 50-400Hz prod. Magnelab

MDR-20-24 - **24V, 1A** - Zasilacz impulsowy 24W prod. Mean Well

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



PRZYKŁADOWA REALIZACJA
EXEMPLARY OF IMPLEMENTATION

Radiolex



PRZYKŁADOWA REALIZACJA
EXEMPLARY OF IMPLEMENTATION

Radiolex



PRZYKŁADOWA REALIZACJA
EXEMPLARY OF IMPLEMENTATION

Radiolex



PRZYKŁADOWA REALIZACJA
EXEMPLARY OF IMPLEMENTATION

Radiolex



PRZYKŁADOWA REALIZACJA
EXEMPLARY OF IMPLEMENTATION

Radiolex

